

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

| | | | |
|---|-----------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel | Tomáš Prouza, ProuzaTom@seznam.cz | | |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ano | Stav záznamu | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka | 50.52480 | Zeměpisná délka | 16.03870 |
| Lokalita | Velké Svatoňovice | Okres | Trutnov |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC) | 17.07.2017 15:35 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 17.07.2017 17:00 |
| Pořadí bouřky ve dni | 2 | Trvání pozorování bouřky | 1.4 hodin |

Základní informace

| | | | |
|--------------------------|------------|--------------------------|---------------------------|
| Fáze vývoje | zesilování | Typ povětrnostní situace | okluzní fronta |
| Typ bouřky | multicela | Směr postupu | severozápad -> jihovýchod |
| Vzdálenost od stanoviště | 20.0 km | Směr od stanoviště | jihozápad |

Informace o větru

| | | | |
|-------------------------------------|---------------|----------------------|--------------|
| Jsou známy informace o větru | Ano | | |
| Vítr - směr výchozí | severovýchod | Vítr - směr po změně | severovýchod |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 1 Bft - vánek | Vítr - max. náraz | 2.1 m/s |

Informace o srážkách

| | |
|---------------------------------|----|
| Jsou známy informace o srážkách | Ne |
|---------------------------------|----|

Informace o elektrometeorech

| | | | |
|----------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|
| Pozorovány blesky | Ne | Slyšitelný hrom | Ano - bouřka |
| Hodnocení intenzity bouřky | Mírná (12-60 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 10.0 km |
| Blesky CG | Ne | Barva CG blesků | |
| | | Typ CG blesků | |
| Blesky CC | Ne | Barva CC blesků | |
| | | Typ CC blesků | |

Informace o jiných jevech

| | | | |
|-----------------------------------|----|--------------------------------|----|
| Při bouřce se vyskytla tromba | Ne | Při bouřce se vyskytlo tornádo | Ne |
| Při bouřce se vyskytl downburst | Ne | Přívalové srážky | Ne |
| Při bouřce se vyskytl wallcloud | Ne | Při bouřce se vyskytly škody | Ne |
| Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus) | Ne | Výrazná húlava (nárazový vítr) | Ne |
| Mammaty | Ne | Pileus | Ne |

Poznámky k pozorování



| |
|--|
| <p>Bouřka v nepřítomnosti pozorovatele, provedena pouze přístrojová měření. Multicelární bouřka postupovala od SZ podhůřím Krkonoš a stanicí minula cca 20 km JZ směrem. Z bouřky proto nespadly žádné srážky. Při postupu k jihovýchodu elektrická činnost v bouřce zesilovala (od Dvora Králové n. Labem k Jaroměři a dále). Kolem 16:40 došlo v týlové části bouřky k izolovanému výboji ve vzdálenosti 10 km. Po 17 UTC se dostala bouřka mimo okruh teoretické slyšitelnosti.</p> |
|--|

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

Data z meteostanice (grafy, tabulky, dokumenty, aj.)

| | | |
|---|----------------------------------|----------|
|  | 2017-07-17AB.gif | 31.4 kB |
|  | 2017-07-17B.png | 259.8 kB |